

# 青森県の希少な野生生物

青森県レッドデータブック

維管束植物以外 編

(蘚苔類、淡水藻類、地衣類、菌類)

2006年3月

青 森 県

## はじめに

県は2000年3月に本県の絶滅のおそれのある野生生物について、その分布状況や保存対策等を取りまとめた「青森県の希少な野生生物 青森県レッドデータブック」を作成しました。同書は、本県の自然環境保護・保全の基礎資料や環境教育の資料等として活用されてきたところです。

しかし、作成後5年以上が経過し、この間更なる個体数の減少や生息地の消失等が報告される種もあったことから、選定種及びカテゴリーの再評価を実施し、レッドリスト改訂増補版として取りまとめることとしました。併せて、新たに維管束植物以外の植物分野（蘚苔類、淡水藻類、地衣類、菌類）を取り上げることとしましたが、この分野はまったくの新規分野のためレッドデータブックの別冊版（維管束植物以外 編）として作成することとしました。

本書に掲載されている種の中には、オオウラヒダイワタケ（地衣類）やヤチヒロヒダタケ（菌類）など世界的にも希少なものがあり、改めて本県の生物多様性の豊かさを認識させてくれる内容となっています。本書が本体のレッドデータブック同様、本県の自然環境を次世代へ継承する基礎資料と活用されることを願っています。

終わりに、本書の作成にあられた「青森県生物多様性保全対策検討会 植物分科会」委員の方々をはじめ、執筆協力者の平井正和、工藤伸一両氏、調査、研究、執筆、編集等に携わってこられた関係の皆様及び資料や写真の提供をいただいた方々に厚くお礼申し上げます。

2006年3月

青森県環境生活部長 高坂 孚

## 蘚苔類



オオミズゴケ ( B )  
( 2001 年 , 六ヶ所村 , 柿崎敬一 )



カワゴケ ( B )  
( 2003 年 , 六ヶ所村 , 柿崎敬一 )



ウキゴケ ( B )  
( 2002 年 , 鶴田町 , 太田正文 )



イチョウウキゴケ ( B )  
( 2002 年 , 西目屋村 , 太田正文 )

## 淡水藻類



ウイトロキエラ サリナ ( L P )  
( 2005 年 , 小川原湖 , 若菜 勇 )

## 地衣類



オオウラヒダイワタケ ( A )  
( 1987 年 , 佐井村 , 柿崎敬一 )

菌類



ヤチヒロヒダタケ (A)  
(2001年, 青森市, 工藤甲蕈)



コカンバタケ (A)  
(1998, 田子町, 工藤甲蕈)



コササクレシロオニタケ (B)  
(1989年, 青森市, 木村啓)



ヤマドリタケ (B)  
(1995年, 青森市, 木村啓)



パカマツタケ (B)  
(1989年, 青森市, 木村啓)



フサハリタケ (B)  
(1990年, 青森市, 工藤甲蕈)

## 菌類



トガリフカアミガサタケ ( B )  
( 1990 年 , 青森市 , 木村啓 )



ツノシメジ ( C )  
( 1989 年 , 十和田市 , 工藤甲葦 )



ホシアンズタケ ( C )  
( 1990 年 , 五所川原市 , 手塚豊 )



タマチョレイタケ ( C )  
( 1985 年 , 青森市 , 木村啓 )



ツバキキンカクチャワンタケ ( C )  
( 2001 年 , 平内町 , 工藤甲葦 )



カエンタケ ( C )  
( 1992 年 , 旧上北町 , 手塚豊 )

## 目 次

### 1 . 総論

- ( 1 ) はじめに……………1
- ( 2 ) 青森県レッドデータブック ( 維管束植物以外 編 ) 作成の概要……………2
- ( 3 ) カテゴリー定義……………3
- ( 4 ) 選定結果……………4
- ( 5 ) 凡 例……………7

### 2 . 各論

- ( 1 ) 蘚 苔 類
  - 概説……………8
  - 本文……………9
  - 引用文献……………19
- ( 2 ) 淡水藻類
  - 概説……………20
  - 本文……………21
  - 引用文献……………26
- ( 3 ) 地 衣 類
  - 概説……………27
  - 本文……………28
  - 引用文献……………36
- ( 4 ) 菌 類
  - 概説……………37
  - 本文……………40
  - 引用文献……………85

### 3 . 索引

- ( 1 ) 青森県レッドデータブック ( 維管束植物以外 編 ) 選定種一覧……………86
- ( 2 ) 文中に関連して出てくる種……………88
- ( 3 ) 付録 : 青森県レッドリスト ( 2006 年 改訂増補版 ) 選定種一覧……………89

- あ と が き……………98